



245

GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS
ACTA DE RECEPCION FISICA DE LOS TRABAJOS

DEPENDENCIA: SECRETARIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO
(PROAGUA) APARTADO URBANO (APAU) 2019.
CONTRATO: PROAGUA IO-932075967-E20-2019
CONTRATISTA: [REDACTED]



SECRETARÍA
DEL AGUA Y
MEDIO AMBIENTE

1.- Lugar, hora y fecha: Siendo las 12:00 horas del 3 de diciembre de 2019 en la sala de juntas de la Secretaría del Agua y Medio Ambiente en Circuito Cerro del Gato Edificio "F" Ciudad Administrativa, en Zacatecas, Zac. Se reunieron el Ing. Alejandro Martínez Guerrero, Subsecretario del Agua, el Ing. Gerardo Revilla Hernández, encargado de la Dirección de Infraestructura, el I.Q. Marco Aurelio Méndez Castelán residente de obra y por otra la C. María Guadalupe Isunza Romero, en su carácter de administrador único de la empresa contratista [REDACTED] para llevar a cabo la siguiente diligencia:

2.- Descripción de los trabajos realizados. - Los trabajos que se realizaron consistieron básicamente en desarrollar los siguientes conceptos:

- Diagnostico consistente en desconexión y retiro de equipo instalado, para realizar videograbación a fin de determinar si requiere limpieza mediante aditivos químicos y cepillado de tubería de ademe, encamisado y/o desazolve.
- Aforo para determinar la posibilidad de incrementar el gasto de 31 l.p.s. a un mínimo de 42 l.p.s. (24 horas).
- Bomba sumergible de 150 hp para una carga total dinámica de 180 m contra 42 l.p.s.
- Cable sumergible calibre 2/0
- Columna de bombeo de 8" de diámetro de 20 pies de largo, rosca cónica con cople.
- Medidor de flujo de 10" de diámetro, bridado, tipo electromagnético con conexión eléctrica tipo datalogger (con error máximo de +/- 0.5.)
- Instalación de 3 camisas especiales de 13 3/4" de diámetro de acero rolado calibre 14 de 1.2 m de longitud.

3.-Diligencia: Se levanta el Acta de Recepción Física por parte de la Secretaría del Agua y Medio Ambiente por conducto de la Dirección de Infraestructura del contrato de obra denominada: **Mejora y Reequipamiento del Pozo 4 del Sistema Carrillo en la Cabecera Municipal de Fresnillo, Zacatecas.** Trabajos efectuados bajo el contrato **IO-932075967-E20-2019**, cuyo importe fue de: **\$ 1,261,404.28 (Un millón doscientos sesenta y un mil cuatrocientos cuatro pesos 28/100 MN)** Incluye el Impuesto al Valor Agregado (IVA).

4.- Los trabajos son entregados por la empresa [REDACTED] una vez verificada la debida terminación de los mismos por el I.Q. Marco Aurelio Méndez Castelán. El período de ejecución de los trabajos contractual inició el 02 de agosto del año 2019 con término al 31 de diciembre del año 2019. El período de ejecución real fue del 20 de septiembre del 2019 al 26 de noviembre del 2019.



246

GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS
ACTA DE RECEPCION FISICA DE LOS TRABAJOS

DEPENDENCIA: SECRETARIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE
 DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
 PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO
 (PROAGUA) APARTADO URBANO (APAUR) 2019.
 CONTRATO: PROAGUA IO-932075967-E20-2019
 CONTRATISTA: XXXXXXXXXX



CONCEPTO	No.	PERIODO	
		INICIO	TERMINO
Contrato	IO-932075967-E20-2019	02 de agosto 2019	31 de diciembre 2019
Convenio modificatorio	IO-932075967-E20-I-2019	20 de septiembre 2019	31 de diciembre 2019

5.- Estimaciones. - Durante el ejercicio del contrato se generaron las estimaciones que se relacionan a continuación:

ESTIMACIÓN N°	No DE FACTURA	FECHA DE FACTURA	IMPORTE INCLUYE IVA	MONTO DE ESTIMACION CON LETRA
ANTICIPO	259 FEDERAL	09-09-2019	\$ 189,210.64	(CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS DIEZ PESOS 64/100 M.N)
	260 ESTATAL	09-09-2019	\$ 94,605.32	(NOVENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 32/100 M.N)
	261 MUNICIPAL	09-09-2019	\$ 94,605.32	(NOVENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCO PESOS 32/100 M.N)
EST. 1 FINIQUITO	269 FEDERAL	28-11-2019	\$ 441,491.50	(CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 50/100 M.N.)
	270 ESTATAL	28-11-2019	\$ 220,745.75	(DOSCIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N.)
	271 MUNICIPAL	28-11-2019	\$ 220,745.75	(DOSCIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 75/100 M.N.)
		TOTAL	\$ 1,261,404.28	(UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS 28/M.N.)

[Firma manuscrita]



247

GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS
ACTA DE RECEPCION FISICA DE LOS TRABAJOS

DEPENDENCIA: SECRETARIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO
(PROAGUA) APARTADO URBANO (APAU) 2019.
CONTRATO: PROAGUA IO-932075967-E20-2019
CONTRATISTA: [REDACTED]



6.- En los términos del artículo 64 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el artículo 166 de su Reglamento y del contrato que nos ocupa, el contratista declara haber terminado los trabajos y la Secretaría del Agua y Medio Ambiente los recibe físicamente; el contratista entrega también los planos correspondientes a la construcción final, así como los manuales e instructivos de operación y mantenimiento correspondientes y los certificados de garantía de calidad y funcionamiento de los bienes instalados, así como la constancia de que el archivo de documentos derivados de la realización de los trabajos, fue entregado a la residencia de obra o a la supervisión por parte del contratista, reservándose el derecho de hacer posteriormente las reclamaciones que estime convenientes por los incumplimientos que resulten de la realización de los mismos, responder por los mal ejecutados y completar aquellos no recibidos.

La fecha en que se realizará el finiquito de obra será el próximo 05 de diciembre del 2019

En cumplimiento del artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, el contratista entrega en este acto la garantía consistente en póliza de fianza por Defectos o Vicios Ocultos de la obra pública, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiera incurrido, de acuerdo con las condiciones contractuales y la legislación aplicable, póliza cuyo número es **2380320**, de fecha 26 de noviembre de 2019, expedida por **SOFIMEX INSTITUCIÓN DE GARANTIAS S.A.** por un monto de **\$ 126,140.42 (Ciento veintiséis mil ciento cuarenta pesos 42/100 M.N)** La presente acta no implica la liberación alguna de las responsabilidades derivadas o que se pudieran llegar a determinar con posterioridad por las autoridades internas o externas correspondientes.

Cierre del Acta. - No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el evento siendo las 13:00 horas del día de su inicio teniendo el nombre, cargo y firma de las personas que intervienen en este acto.



248

GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS
ACTA DE RECEPCION FISICA DE LOS TRABAJOS

DEPENDENCIA: SECRETARIA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO
(PROAGUA) APARTADO URBANO (APAU) 2019.
CONTRATO: PROAGUA IO-932075967-E20-2019
CONTRATISTA: [REDACTED]



SECRETARÍA
DEL AGUA Y
MEDIO AMBIENTE

Reciben por la Secretaría del Agua y Medio Ambiente:

SUBSECRETARIO DEL AGUA

Ing. Alejandro Martínez Guerrero

ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN DE
INFRAESTRUCTURA

Ing. Gerardo Révilla Hernández

SUPERVISOR DE OBRA

I.Q. Marco Aurelio Méndez Castelán

Entrega el contratista:

Estas firmas corresponden al acta de recepción física de los trabajos del contrato PROAGUA-IO-932075967-E20-2019, formalizado en fecha 31 de julio de 2019, entre la Secretaría del Agua y Medio Ambiente y la C. María Guadalupe Isunza Romero en su carácter de Administrador Único de la empresa RAAC Bombas y Suministros S.A. de C.V.